POWERLINE HD ETHERNET ADAPTER QUICK INSTALL GUIDE

MODEL 503273

ENGLISH
DEUTSCH
ESPAÑOL
FRANÇAIS
POLSKI
ITALIANO

INTELLINET
NETWORK SOLUTIONS

INT-503273-QIG-ML1-0407-04-0

Thank you for purchasing the INTELLINET NETWORK SOLUTIONS™ PowerLine HD Ethernet Adapter, Model 503273.

This guide presents the basic steps to set up and operate this device. For detailed instructions and specifications, refer to the user manual on the CD enclosed with this product or at **www.intellinet-network.com**.

HARDWARE INSTALLATION

To connect the existing AC wiring in your home or office to the Ethernet network, this device can be attached to a LAN switch; however, each PC or server plugged into an AC outlet needs to be directly attached to its own PowerLine adapter.

1. Using the included Ethernet cable, connect the adapter to the computer.
2. Plug the adapter into an AC outlet. ***IMPORTANT:*** Because the adapter sends data over home or office AC power lines, plug it directly into an lectrical outlet — *not* a universal power supply or power strip with surge protection. The adapter has its own power filter for protection against surges.

Using a Router

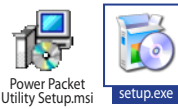
To connect the adapter to a router, disconnect the network cable from the PC and connect it to the uplink port of the router. If only a LAN port is available on the router, use a crossover cable to connect the adapter to the router.

LED	STATUS	DESCRIPTION
Power	On	Power on
	Off	Power off
Link/Act	On	AC power line port detects another PowerLine device
	Blinking	Looking for more PowerLine devices
	Off	AC power line port is not detecting another PowerLine device
Ethernet	On	Ethernet port link
	Blinking	Ethernet activity
	Off	No Ethernet port link

CONFIGURATION UTILITY

After installing the adapter, run the Setup Wizard to install the PowerPacket Configuration Utility. Use this utility to check the PC's direct connection to the AC power network, to search for PowerLine devices on your network, and to set up security using a network password. ***NOTE:*** If you want the devices on your PowerLine network to share high-speed Internet access, connect the adapter to a router after you run the PowerPacket Configuration Utility (see above).

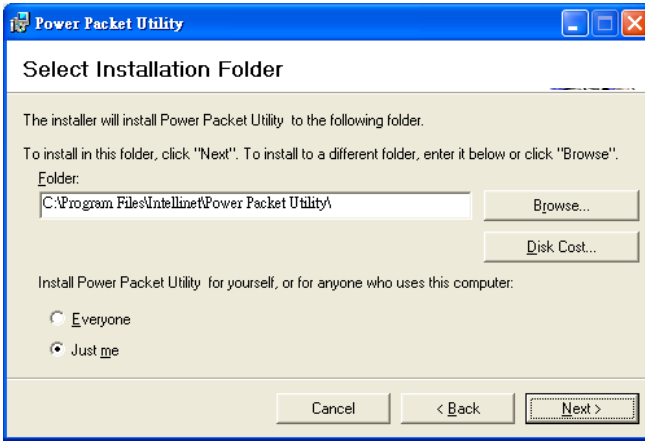
Utility Installation



1. Insert the included utility CD, then run the setup.exe program to begin the installation. (You can also run the setup program using the CD's autorun program.)
2. When the Welcome to the PowerPacket Utility Setup Wizard screen displays, click "Next."

Power Packet Utility
Welcome to the Power Packet Utility Setup Wizard
The installer will guide you through the steps required to install Power Packet Utility on your computer.
WARNING: This computer program is protected by copyright law and international treaties. Unauthorized duplication or distribution of this program, or any portion of it, may result in severe civil or criminal penalties, and will be prosecuted to the maximum extent possible under the law.
Cancel
< Back
Next >

3. When the Select Installation Folder screen displays, click "Browse" to select a folder other than the one in the "Folder" field, and click "Next."

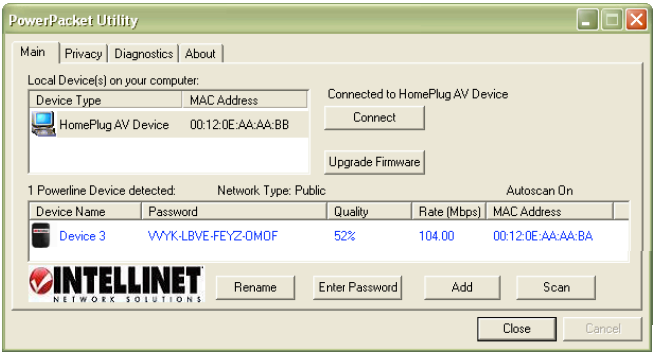

Power Packet Utility
Select Installation Folder
The installer will install Power Packet Utility to the following folder.
To install in this folder, click "Next". To install to a different folder, enter it below or click "Browse".
Folder:
C:\Program Files\Intellinet\Power Packet Utility\
Browse...
Disk Cost...
Install Power Packet Utility for yourself, or for anyone who uses this computer:
Everyone
Just me
Cancel
< Back
Next >

4. When the Confirm Installation screen displays, click "Next"; when the Installation Complete screen displays, click "Close."

Accessing the PowerPacket Configuration Utility

To open the configuration utility, double-click the PowerPacket Utility icon on your desktop or click to open the "PowerPacket Utility" listing in your Start menu. The Main screen will display initially, with tabs for three other menu/screen options — Privacy, Diagnostics and About — also described below.

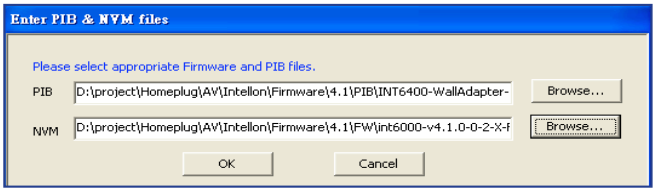
Main



Local Device(s) on your computer: Devices connected locally to the host computer are listed here. In most cases, only one device will be presented.

Connect: To choose a device if there's more than one connected, highlight it and click "Connect."

Upgrade Firmware: Click to update one of the two files (PIB and NVM) that may require updating (and display the screen below). ***NOTE:*** Proceed only if you know that a new



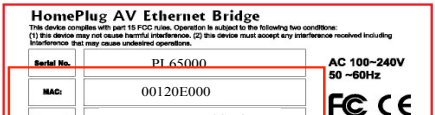
version of either file is available on the INTELLINET Web site or if you're instructed to do so by INTELLINET Tech Support.

Device Detected / Network Type / Autoscan: The number or status of these three references is listed just above the lower-panel window: a count of all HomePlug AV remote devices discovered to be currently on the logical network; public or private network; and whether Autoscan is on or off.

Device Name: Devices are listed in this column by their default name (as shown) unless re-defined by clicking "Rename" or by highlighting the name and editing it in place. An icon is usually displayed alongside the name, with a color distinction between HomePlug 1.0 and Turbo devices.

Password: By default, this column is blank; however, clicking "Enter Password" with a device selected on the Main screen allows you to set the password, which is required when creating a private network. When the Set Device Password screen displays, the name of the selected device appears above the "Password" text field. Enter the password, which appears on the back panel of the adapter, then click "OK." ***NOTE:*** The password is accepted regardless of the font case entered, but do include any dashes that separate the four- character alphanumeric segments. A confirmation box appears if the password was correctly entered. If a device isn't found on the network, a notification prompt will appear, along with suggested solutions.

Set Device Password
Device:
Device 4 (00:B0:52:0B:C1:35)
Password:
XK8Y-GH26-BR1K-LZSA
The Password typically appears as a number and letter code, in groups of four, separated by dashes.
(ie XK8Y-GH26-BR1K-LZSA) It is found on the device or packaging.
OK
Cancel


HomePlug AV Ethernet Bridge
This device complies with part 15 FCC rules. Operation is subject to the following two conditions:
(1) this device may not cause harmful interference, (2) this device must accept any interference received including interference that may cause undesired operations.
Serial No.
PL65000
MAC:
00120E000
Password:
MNMD-VVRD-CSNO-
AC 100~240V
50 ~60Hz
Made in Taiwan

Quality: This indicates the quality of the transmission between two devices.

Rate: This indicates the current transmission rate of the selected device.

MAC Address: This is the device's MAC address.

Add: Click to add a remote device to the existing network. When the Add Device to Network screen displays, fill in the "Device Name" and "Password" text fields, then click "OK." A confirmation box appears if the entries are correct. If a device isn't found on the network, a notification prompt will appear, along with suggested solutions.

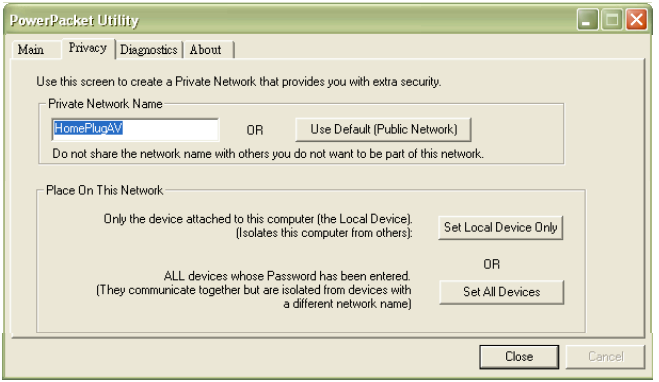
Scan: Click to search for devices that are connected to the network. By default, the utility automatically scans every few seconds and updates the Local Devices list.

Add Device to Network
Device Name:
Device4
Password:
XK8Y-GH26-BR1K-LZSA
The Password typically appears as a number and letter code, in groups of four, separated by dashes.
(ie XK8Y-GH26-BR1K-LZSA) It is found on the device or packaging.
OK
Cancel

Privacy

This screen allows you to maintain security for the logical network and select the devices to be included in the network.

Private Network Name: All PowerLine HD devices are set with a default logical network (network name): This is normally "HomePlugAV," and will display in the text field when you click "Use Default (Public Network)." Alternatively, you can change to a private network by changing the network name (network password) of devices. You can always reset to the PowerLine HD network (Public) by entering "HomePlugAV" as the network name.

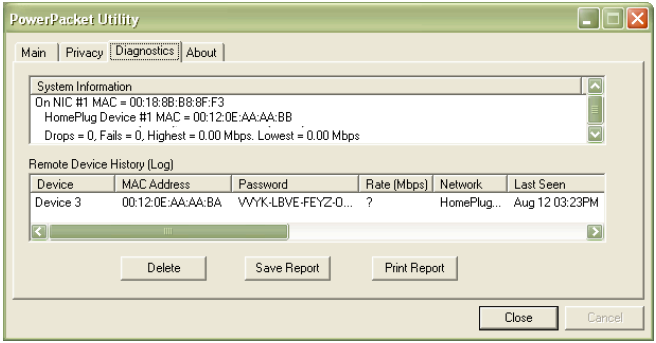

PowerPacket Utility
Main
Privacy
Diagnostics
About
Use this screen to create a Private Network that provides you with extra security.
Private Network Name
HomePlugAV
OR
Use Default (Public Network)
Do not share the network name with others you do not want to be part of this network.
Place On This Network
Only the device attached to this computer (the Local Device). (Isolates this computer from others):
Set Local Device Only
OR
ALL devices whose Password has been entered. (They communicate together but are isolated from devices with a different network name)
Set All Devices
Close
Cancel

Set Local Device Only: Click to change the network name (network password) of the local device. If a new network password is entered, all the devices previously listed on the Main screen will no longer be present in the new network, effectively preventing the local devices from communicating with the devices in the "old" logical network. Devices previously set up with the same logical network (same network name) will appear in the device list after selecting this option.

Set All Devices: Click to change the logical network of all devices that appear on the Main screen and whose passwords had been entered for the same logical network. A dialog window will appear to report the success of this operation. For devices whose passwords were not entered, this operation will fail and a failure message will display.

Diagnostics

This screen displays detailed information about both local and remote devices.



System Information: This window presents device names, user names, firmware versions, packets sent/dropped/missed/failed, and other data that can be useful in monitoring and identifying a device.

Remote Device History (Log): This window presents historical data of all remote devices. Those currently active on the logical network show a transfer rate in the "Rate" column; those that are inactive or no longer exist on the network show a question mark (?) and a "Last Seen" time/date.

Delete / Save Report / Print Report: Diagnostics data can be removed, printed or saved to a text file for later reference by clicking the appropriate button.

About

This screen simply displays the software version and company information. The Autoscan feature can also be selected/activated on this screen.

Vielen Dank für den Kauf des INTELLINET NETWORK SOLUTIONS™ PowerLine HD Ethernet Adapter, Model 503273.

Diese Kurzanleitung zeigt die grundlegenden Schritte zur Einrichtung und Inbetriebnahme dieses Geräts. Für genauere Anweisungen nutzen Sie bitte das beiliegende Handbuch auf CD oder auf **www.intellinet-network.com**.

HARDWAREINSTALLATION

Um die vorhandene Stromleitung zu einem Heimnetzwerk zu machen, kann dieses Gerät einfach an einen LAN-Switch angeschlossen werden; allerdings muss jeder PC zusätzlich zur Steckdosenverbindung auch mit einem eigenen PowerLine-Adapter verbunden sein.

1. Verbinden Sie den Adapter über das beiliegende Ethernet-Kabel mit Ihrem PC.
2. Verbinden Sie den Adapter mit einer Steckdose. ***WICHTIG:*** Der Adapter bezieht Daten über die Stromleitung Ihres Hauses oder Büros, schließen Sie Ihn direkt an eine Steckdose an — *nicht* etwa an eine Steckdosenleiste mit Überspannungsschutz. Der Adapter verfügt über einen eigenen Überspannungsschutz.

Verwendung eines Routers

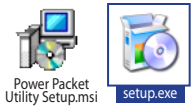
Um den Adapter mit einem Router zu verbinden, trennen Sie das Netzwerkkabel vom PC und verbinden Sie es mit dem Uplink-Port des Routers. Ist nur ein LAN-Port am Router verfügbar, verwenden Sie zur Router-Adapter-Verbindung ein Crossover-Kabel.

LED	STATUS	BESCHREIBUNG
Power	An	Stromversorgung vorhanden
	Aus	Stromversorgung nicht vorhanden
Link/Act	An	PowerLine-Port identifiziert PowerLine-Gerät
	Blinkend	Suche nach weiteren PowerLine-Geräten
	Aus	PowerLine-Port identifiziert kein weiteres PowerLine-Gerät
Ethernet	An	Ethernet Port-Verbindung
	Blinkend	Ethernet-Aktivität
	Aus	Keine Ethernet-Port-Verbindung

KONFIGURATIONSSOFTWARE

Nachdem Sie den Adapter angebracht haben, starten Sie den Assistenten, um die PowerPacket Konfigurationssoftware zu installieren. Verwenden Sie diese, um die direkte Verbindung des PCs mit der Stromleitung zu prüfen, um nach PowerLine-Geräten in Ihrem Netzwerk zu suchen und um ein Netzwerkpasswort festzulegen. ***HINWEIS:*** Möchten Sie sich mit mehreren Nutzern im PowerLine-Netzwerk einen High-Speed-Internetzugang teilen, starten Sie die Software und verbinden Sie den Adapter erst dann mit einem Router.

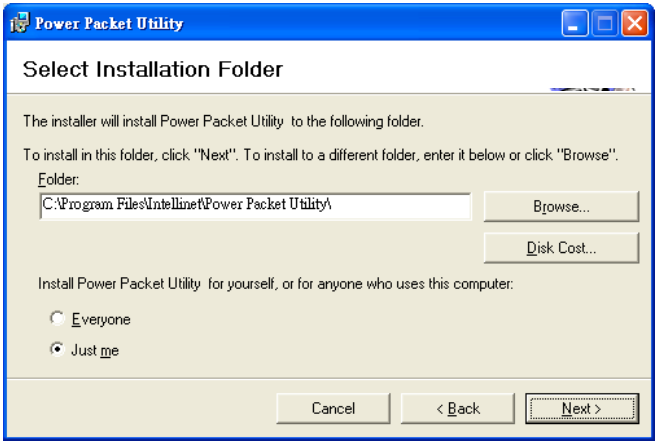
Softwareinstallation



1. Legen Sie die Installations-CD ein, dann starten Sie die setup.exe, um mit der Installation zu beginnen (oder nutzen Sie die Autostart-Funktion von Windows).
2. Nachdem der Startbildschirm des Installationsassistenten eingeblendet wurde, klicken Sie auf "Next."

Power Packet Utility
Welcome to the Power Packet Utility Setup Wizard
The installer will guide you through the steps required to install Power Packet Utility on your computer.
WARNING: This computer program is protected by copyright law and international treaties. Unauthorized duplication or distribution of this program, or any portion of it, may result in severe civil or criminal penalties, and will be prosecuted to the maximum extent possible under the law.
Cancel
< Back
Next >

3. Möchten Sie in einem anderen Ordner als dem Standardordner installieren, klicken Sie auf "Browse", ansonsten direkt auf "Next."

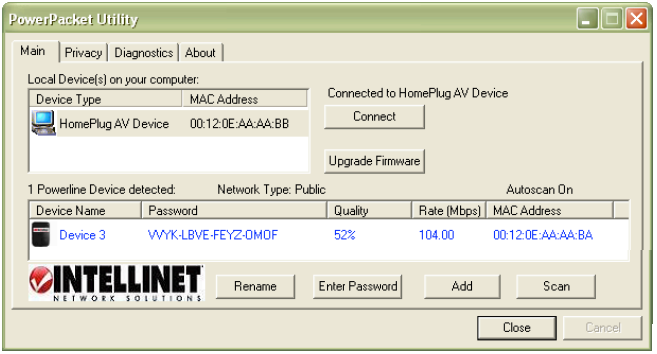

Power Packet Utility
Select Installation Folder
The installer will install Power Packet Utility to the following folder.
To install in this folder, click "Next". To install to a different folder, enter it below or click "Browse".
Folder:
C:\Program Files\Intellinet\Power Packet Utility\
Browse...
Disk Cost...
Install Power Packet Utility for yourself, or for anyone who uses this computer:
Everyone
Just me
Cancel
< Back
Next >

4. Im nächsten Schritt können Sie noch einmal alle Einstellungen überprüfen, klicken Sie dann auf "Next"; nach abgeschlossener Installation klicken Sie auf "Close."

Bedienung der PowerPacket Konfigurationssoftware

Um die Konfigurationssoftware zu starten, doppelklicken Sie auf das PowerPacket-Icon auf Ihrem Desktop oder klicken Sie auf den "PowerPacket Utility"-Eintrag im Startmenü. Das Hauptmenü besteht aus drei Menüs — "Privacy", "Diagnostics" und "About" — diese werden im Folgenden beschrieben.

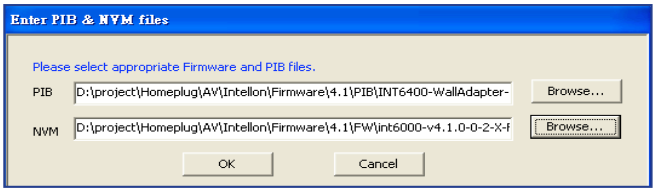
Main – Hauptmenü



Local Device(s) on your computer: Geräte, die lokal mit dem Host-Computer verbunden sind, werden hier aufgelistet. In den meisten Fällen wird nur ein Gerät dargestellt.

Connect: Sind mehrere Geräte verbunden, klicken Sie eines an, um es auszuwählen und zu markieren, dann klicken Sie auf "Connect."

Upgrade Firmware: Klicken Sie auf eine der zwei Dateien (PIB und NVM), die aktualisiert werden muss (siehe untere Abb.). ***HINWEIS:*** Fahren Sie nur fort, wenn Sie wissen,



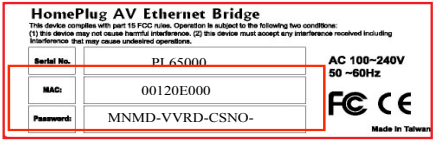
dass eine neue Version für eine der beiden Dateien vorliegt, oder wenn dies von einem INTELLINET-Tech-Support-Mitarbeiter empfohlen wurde.

Device Detected / Network Type / Autoscan: Die Anzahl oder der Status dieser drei Informationen wird hier aufgelistet: die Anzahl aller HomePlug-AV- Geräte, ob sie sich in öffentlichen oder privatem Netzwerk befinden und ob Autoscan aktiviert oder deaktiviert ist.

Device Name: Geräte werden in dieser Spalte mit ihrem Standardnamen angezeigt, mit einem Klick auf "Rename" können sie sie aber umbenennen. Ein farbiges Symbol neben dem Namen zeigt an, ob es sich um HomePlug 1.0 oder „Turbo"-Geräte handelt.

Password: Standardmäßig ist diese Spalte leer; klicken Sie, nach der Markierung eines Geräts im Hauptmenü, auf „Enter Password" womit Sie den Zugang zu einem privaten Netzwerk mit einem Passwort schützen können. Ein Fenster öffnet sich, der Name des Geräts erscheint über dem "Password"-Textfeld. Geben Sie das Passwort ein, das sich auf einem Etikett auf der Rückseite des Adapters befindet, dann klicken Sie "OK."

HINWEIS: Die Passwortabfrage unterscheidet nicht zwischen Groß- und Kleinschreibung, aber Sie müssen die Bindestriche zwischen den vierstelligen Zahlen mit eingeben. Eine Bestätigung wird eingeblendet, wenn das Passwort korrekt eingegeben wurde. Wenn kein Gerät im Netzwerk gefunden wurde, erscheint ein Hinweis sowie Lösungsvorschläge.


HomePlug AV Ethernet Bridge
This device complies with part 15 FCC rules. Operation is subject to the following two conditions:
(1) this device may not cause harmful interference, (2) this device must accept any interference received including interference that may cause undesired operations.
Serial No.
PL65000
MAC:
00120E000
Password:
MNMD-VVRD-CSNO-
AC 100~240V
50 ~60Hz
Made in Taiwan

Quality: Zeigt die Verbindungsqualität zwischen zwei Geräten an.

Rate: Zeigt die aktuelle Übertragungsrate des ausgewählten Gerätes an.

MAC Address: Zeigt die MAC-Adresse des Gerätes.

Add: Erweitert das vorhandene Netzwerk um ein Remote-Gerät. Füllen Sie im entsprechenden Menü die Felder "Device Name" [Gerätename] und "Password" aus, dann klicken Sie auf "OK." Eine Bestätigungsnachricht erscheint, wenn die Eingaben korrekt waren. Wenn ein Gerät im Netzwerk nicht gefunden wurde, erscheint ein Hinweis, sowie Lösungsvorschläge.

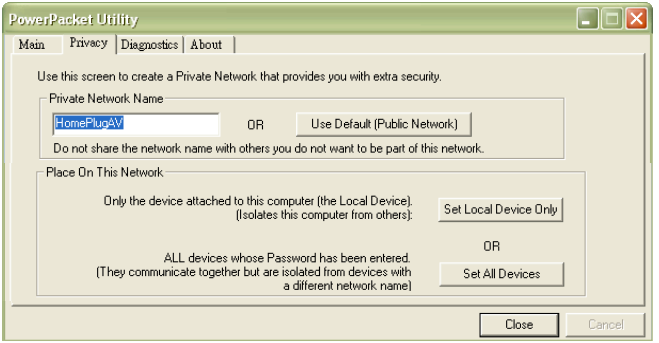
Scan: Sucht nach Geräten, die mit dem Netzwerk verbunden sind. Standardmäßig sucht die Software automatisch im Abstand von wenigen Sekunden und aktualisiert die Geräteliste.

Privacy – Privatsphäre

In diesem Menü können Sie die Sicherheitseinstellungen für das Netzwerk vornehmen und die Geräte auswählen, die im Netzwerk enthalten sein sollen.

Private Network Name: Alle PowerLine-HD-Geräte werden zu einem logischen Netzwerk zusammengefasst (Netzwerkname): Dieses lautet standardmäßig "HomePlugAV" und wird im Textfeld angezeigt, wenn Sie auf "Use Default (Public Network)" klicken. Alternativ können Sie zu einem privaten Netzwerk wechseln, indem Sie den Netzwerknamen (das Netzwerkpasswort) der Geräte ändern. Sie können auf das Standard-PowerLine HD Netzwerk (öffentlich) zurücksetzen, indem Sie "HomePlugAV" als Netzwerknamen verwenden.

Set Local Device Only: Klicken Sie, um den Netzwerknamen (das Netzwerkpasswort) der

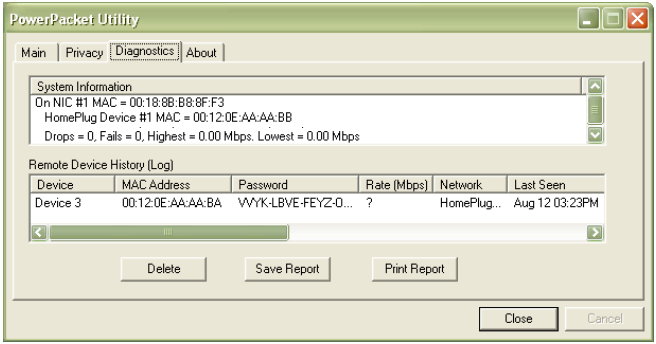

PowerPacket Utility
Main
Privacy
Diagnostics
About
Use this screen to create a Private Network that provides you with extra security.
Private Network Name
HomePlugAV
OR
Use Default (Public Network)
Do not share the network name with others you do not want to be part of this network.
Place On This Network
Only the device attached to this computer (the Local Device). (Isolates this computer from others):
Set Local Device Only
OR
ALL devices whose Password has been entered. (They communicate together but are isolated from devices with a different network name)
Set All Devices
Close
Cancel

lokalen Geräte zu ändern. Wird ein neues Netzwerkpasswort eingegeben, werden alle Geräte, die zuvor im Hauptmenü aufgelistet wurden, nicht in das neue Netzwerk übernommen, was verhindert, dass die Geräte aus dem „neuen" Netzwerk mit dem „alten" Netzwerk kommunizieren. Geräte, die mit demselben Netzwerknamen eingerichtet wurden, erscheinen in der Liste, nachdem diese Option ausgewählt wurde.

Set All Devices: Klicken Sie hier, um das logische Netzwerk für alle Geräte zu ändern, die im Hauptmenü erscheinen und deren Passwort für das logische Netzwerk eingegeben wurde. Anschließend erscheint ein Dialogfenster, das die erfolgreiche Übernahme anzeigt. Für Geräte, deren Passwort nicht eingegeben wurde, wird dieser Vorgang nicht funktionieren und eine Fehlermeldung wird eingeblendet.

Diagnostics – Diagnose

Hier finden Sie detaillierte Informationen über lokale und Remote-Geräte.



System Information: Dieses Fenster zeigt Gerätenamen, Benutzernamen, Firmware-Versionen, Übertragung von Datenpaketen und andere nützliche Informationen zur Identifizierung von Geräten.

Remote Device History (Log): Dieses Fenster zeigt den Funktionsverlauf aller Remote-Geräte. Die Übertragungsrate von aktiven Geräten wird in der "Rate"-Spalte angezeigt, bei inaktiven oder nicht mehr im Netzwerk aktiven wird ein Fragezeichen dargestellt (?) und wann diese zuletzt aktiv waren.

Delete / Save Report / Print Report: Diagnosedaten können gelöscht, ausgedruckt oder in einer Textdatei gespeichert werden.

About – Informationen

Hier finden Sie Informationen zur Softwareversion sowie die Möglichkeit zur Auswahl/Aktivierung des Autoscan-Features.

Gracias por comprar el Adaptador PowerLine Ethernet HD INTELLINET NETWORK SOLUTIONS™, modelo 503273.

Esta guía presenta los pasos básicos para instalar y operar este dispositivo. Para obtener instrucciones detalladas y especificaciones, consulte el manual de usuario en el CD adjunto ó en **www.intellinet-network.com**.

INSTALACION DE HARDWARE

Para conectarse a el cableado de CA existentes en su hogar u oficina ó a la red Ethernet, este dispositivo se puede conectar a un switch LAN, sin embargo, cada PC o servidor conectado a una toma de corriente debe estar directamente conectado a su propio adaptador PowerLine.

1. Utilizando el cable Ethernet incluido, conecte el adaptador al ordenador.
2. Enchufe el adaptador a una toma de CA. ***IMPORTANTE:*** Debido a que el adaptador envía datos a través líneas de alimentación de CA, conéctelo directamente a una toma de electrica — no a un multicontacto o caja de enchufes con protección de rayos. El adaptador tiene su propio poder de filtro para la protección contra sobrevoltaje.

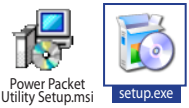
Uso de un Router
Para conectar el adaptador a un router, desconecte el cable de red de la PC y conéctelo al puerto de enlace del router. Si sólo tiene un puerto LAN disponible en el router, utilice un cable cruzado para conectar el adaptador al router.

LED	STATUS	DESCRIPCION
Power	Encendido	Conectado CA
	Apagado	Sin Conexión CA
Link/Act	Encendido	Detecta otro dispositivo PowerLine en la red electrica
	Parpadeo	Buscando mas dispostivos PowerLine
	Apagado	No detecta otro dispositivo PowerLine en la red electrica
Ethernet	Encendido	Conexión Ethernet
	Parpadeo	Transmitiendo datos
	Apagado	Sin conexión Ethernet

UTILERIA DE CONFIGURATION

Después de instalar el adaptador, ejecute el asistente de configuración para instalar la Utilidad de configuración del PowerPacket. Use esta utilidad para comprobar la comunicación directa del PC a la red atraves de CA, para buscar los dispositivos PowerLine de su red, y configurar la seguridad mediante una contraseña de red. ***NOTA:*** Si desea que el dispositivo de su red de línea eléctrica a compartir el acceso a Internet de alta velocidad, conecte el adaptador a un router después de ejecutar la utileria de configuración (vea arriba).

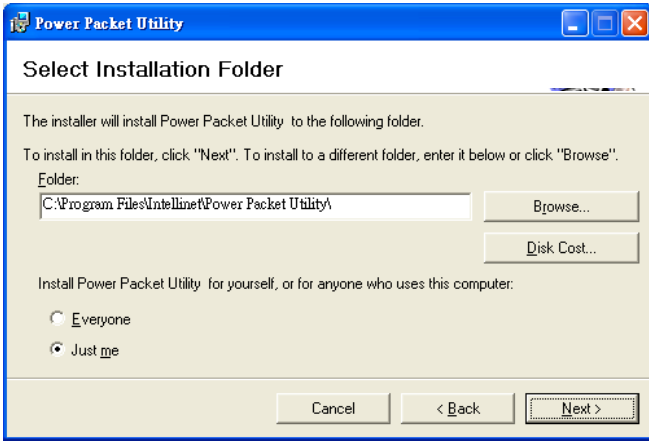
Utileria de Instalación



1. Inserte el CD de utilidades incluido, ejecute el programa setup.exe para comenzar la instalación. (También puede ejecutar el programa desde el autorun del CD.)
2. Cuando se muestre la pantalla del asistente de PowerPacket, haga clic en "Next".

Power Packet Utility
Welcome to the Power Packet Utility Setup Wizard
The installer will guide you through the steps required to install Power Packet Utility on your computer.
WARNING: This computer program is protected by copyright law and international treaties. Unauthorized duplication or distribution of this program, or any portion of it, may result in severe civil or criminal penalties, and will be prosecuted to the maximum extent possible under the law.
Cancel
< Back
Next >

3. Cuando en pantalla le muestre Seleccionar carpetas, haga clic en "Examinar" para seleccionar una carpeta distinta de la de la carpeta "default", y haga clic en "Siguiente".

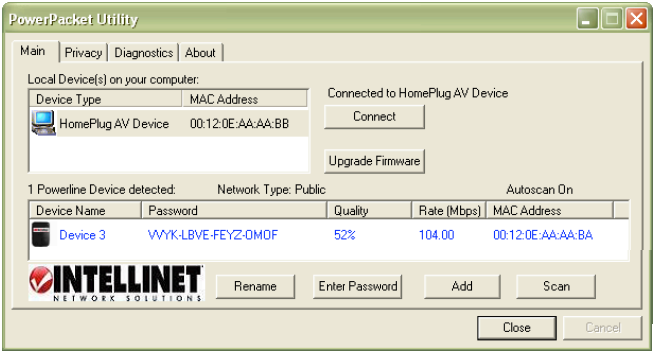

Power Packet Utility
Select Installation Folder
The installer will install Power Packet Utility to the following folder.
To install in this folder, click "Next". To install to a different folder, enter it below or click "Browse".
Folder:
C:\Program Files\Intellinet\Power Packet Utility\
Browse...
Disk Cost...
Install Power Packet Utility for yourself, or for anyone who uses this computer:
Everyone
Just me
Cancel
< Back
Next >

4. Cuando se muestre en pantalla Confirmar instalación, haga clic en "Siguiente", y cuando vea el mensaje instalación completa, haga clic en "Cerrar".

Acceso a la utileria de Configuración

Para abrir la utileria de configuración, haga doble clic en el icono PowerPacket que se muestra en su escritorio o haga clic en abrir "PowerPacket Utility" listado en el menu inicio. El menu inicial que se muestra en pantalla, con tres pestañas other menu/screen options — Privacy, Diagnostics y About — se describen a continuación.

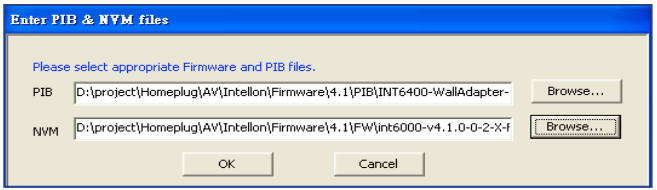
Menú



Dispositivo Local en su PC: Los dispositivos conectados localmente a la computadora host figuran en esta lista. En la mayoría de los casos, sólo un dispositivo se presentará.

Conectar: Elija un dispositivo si hay más de uno conectado, seleccione y haga clic en "Conectar".

Actualización de Firmware: Haz clic aquí para actualizar uno de los dos archivos (PIB NVM) que pueden necesitar la actualización (vea la pantalla de abajo). ***NOTA:*** Proceda si



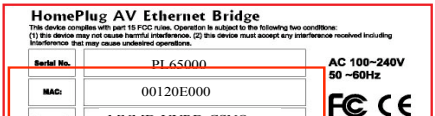
sabe que hay una nueva version disponible en el sitio Web de INTELLINET o si le dan instrucciones de hacerlo por Soporte Técnico INTELLINET.

Dispositivo Detectado / Tipo de Red / Autoscan: El número o estatus se muestra arriba de la ventana inferior del panel: Muestra todos los HomePlug remotos encontrados en la red logica; publica o privada; y si el autoscan esta encendido o apagado.

Nombre del Dispositivo: Dispositivos se muestran en esta columna de acuerdo a su nombre (como se muestra) puede hacer clic en "Rename" para cambiar nombre ó resaltando el nombre y editando. Un icono se muestra al lado de del nombre, con un color diferente para cada dispositivo HomePlug 1.0 y dispositivos Turbo.

Password: De modo predeterminado, esta columna esta en blanco; sin embargo, haga clic "Enter Password" con el dispositivo seleccionado le permitira configurar la contraseña, que se requiere para que sea una red privada. Cuando se establece la contraseña en pantalla, el nombre del dispositivo aparece arriba de "Password". Escriba el password, que aparece en la parte posterior del adaptador, entonces haga clic en "OK." ***NOTA:*** La contraseña es aceptada, independientemente del tipo de fuente, pero no incluya ningun guion o caracter que separe los cuatro segmentos de caracteres alfanumericos. Un cuadro de confirmación aparecerá si la contraseña es correcta. Si un dispositivo no se encuentra en la red, aparecera una notificación con propuestas de notificación.

Set Device Password
Device:
Device 4 (00:B0:52:0B:C1:35)
Password:
XK8Y-GH26-BR1K-LZSA
The Password typically appears as a number and letter code, in groups of four, separated by dashes.
(ie XK8Y-GH26-BR1K-LZSA) It is found on the device or packaging.
OK
Cancel


HomePlug AV Ethernet Bridge
This device complies with part 15 FCC rules. Operation is subject to the following two conditions:
(1) this device may not cause harmful interference, (2) this device must accept any interference received including interference that may cause undesired operations.
Serial No.
PL65000
MAC:
00120E000
Password:
MNMD-VVRD-CSNO-
AC 100~240V
50 ~60Hz
Made in Taiwan

Quality: indica la calidad de la transmisión entre dos dispositivos.

Rate: Indica la velocidad de transmision actual del dispositivo.

MAC Address: Esta es la dirección MAC del dispositivo.

Add: Haga clic para añadir un dispositivo a la red existente. Cuando al agregar el dispositivo se muestra en pantalla, escriba el nombre del dispositivo y la contraseña, y haga clic en "OK." Un cuadro de confirmación aparecerá si la contraseña es correcta. Si un dispositivo no se encuentra en la red, aparecera una notificación con propuestas de notificación.

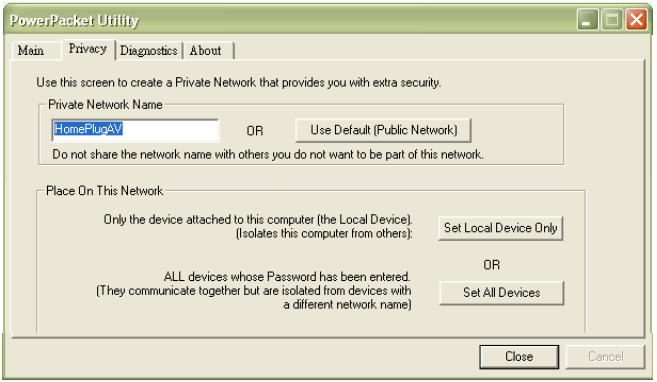
Add Device to Network
Device Name:
Device4
Password:
XK8Y-GH26-BR1K-LZSA
The Password typically appears as a number and letter code, in groups of four, separated by dashes.
(ie XK8Y-GH26-BR1K-LZSA) It is found on the device or packaging.
OK
Cancel

Scan: Haga clic para buscar los dispositivos que estan conectados a la red. De forma predeterminada, la utilidad escanea automáticamente en pocos segundos y actualiza la lista de dispositivos locales.

Privacidad

Esta pantalla le permite mantener la seguridad de la red lógica y seleccionar los dispositivos que se incluirán en la red.

Private Network Name: Todos los dispositivos PowerLine HD se establecen con un red logica por defecto (nombre de la red): Esta es normalmente "HomePlugAV," y al hacer clic, podra cambiar el nombre al privado to al hacer clic "usar predeterminado Use (red pública)." Alternativamente, puede cambiar a una red privada, cambiando el nombre de la red (contraseña de red) de los dispositivos. Usted siempre podra reestablecer la red PowerLine HD network (Publica) escribiendo "HomePlugAV" como el nombre de la red.

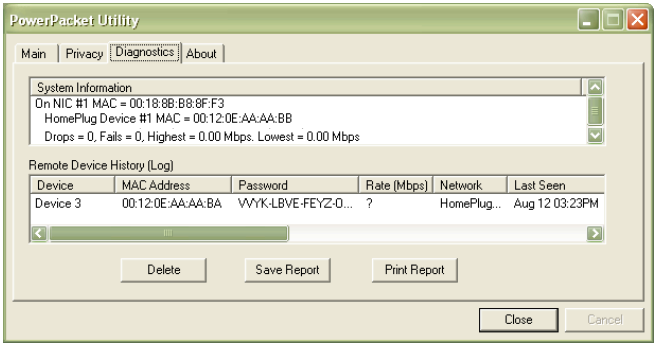

PowerPacket Utility
Main
Privacy
Diagnostics
About
Use this screen to create a Private Network that provides you with extra security.
Private Network Name
HomePlugAV
OR
Use Default (Public Network)
Do not share the network name with others you do not want to be part of this network.
Place On This Network
Only the device attached to this computer (the Local Device). (Isolates this computer from others):
Set Local Device Only
OR
ALL devices whose Password has been entered. (They communicate together but are isolated from devices with a different network name)
Set All Devices
Close
Cancel

Set Local Device Only: Haga clic para cambiar el nombre de red (contraseña de red) del dispositivo local. Si una contraseña nueva red se introduce, todos los dispositivos mencionados anteriormente en la pantalla principal ya no se listaran en la nueva red. Dispositivos configurados con la misma red lógica (mismo nombre de red) aparecerá en la lista de dispositivos después de seleccionar esta opción.

Set All Devices: Haga clic para cambiar la red logica de todos los dispositivos que aparecen en la pantalla principal y cuyas contraseñas han sido incluidas en la misma red logica. Una ventana de dialogo se mostrara para confirmar el exito de la operación. Para los dispositivos cuyas contraseñas no se registraron, esta operación se le enviara un mensaje de error a la pantalla.

Diagnostico

Esta pantalla muestra información detallada sobre los dispositivos locales y remotos.



System Information: Esta ventana presenta los nombres de dispositivo, los nombres de usuario, las versiones del firmware, los paquetes enviados/cortados/perdidos/fallidos, y otros datos que pueden ser útiles en el seguimiento y la identificación de un dispositivo.

Remote Device History (Log): Esta ventana presenta los datos históricos de todos los dispositivos remotos. Los activos actualmente en la red lógica muestran una tasa de transferencia en la columna "Rate", los que están inactivos o que ya no existen en la red se muestran con un signo de interrogación y hora/fecha.

Delete / Save Report / Print Report: Los datos de diagnóstico se puede quitar, imprimir o guardar en un archivo de texto para su posterior consulta haciendo clic en el botón correspondiente.

About

Su pantalla sólo muestra la versión del software y la información de la compañía. La función de escaneo automático también se puede seleccionar/activar en esta pantalla.

Merci d'avoir acheté l'INTELLINET NETWORK SOLUTIONS™ Adaptateur Ethernet Powerline HD, modèle 503273.

Ce guide décrit les bases pour configurer et opérer cet appareil. Pour des instructions et spécifications détaillées, veuillez lire le manuel de l'utilisation sur le CD inclus ou sur **www.intellinet-network.com**..

INSTALLATION MATÉRIELLE

Afin de connecter la ligne de courant au réseau Ethernet à votre maison ou bureau, cet appareil peut être relié au commutateur réseau; quand même chaque ordinateur ou serveur branché à une prise de courant doit aussi être relié à son propre adaptateur PowerLine.

1. Connectez l'adaptateur à l'ordinateur en utilisant le câble Ethernet inclus.
2. Branchez l'adaptateur à une prise de courant. ***IMPORTANT:*** Comme l'adaptateur transmet des données via les lignes de courant à votre maison ou bureau, branchez-le directement à une prise de courant, pas à une multiprise avec parafoudre. L'adaptateur a son propre parafoudre intégré.

Utiliser un routeur

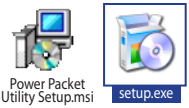
Afin de connecter l'adaptateur à un routeur, déconnectez le câble réseau de l'ordinateur et connectez-le à un port uplink du routeur. Si seulement un port LAN est disponible au routeur, utilisez un câble croisé pour connecter l'adaptateur au routeur.

DEL	ÉTAT	DESCRIPTION
Power	Allumé	Appareil est alimenté électriquement
	Éteint	Appareil n'est pas alimenté électriquement
Link/Act	Allumé	Port PowerLine identifie un appareil PowerLine
	Clignotant	Recherchant plus d'appareils PowerLine
	Éteint	Port PowerLine n'identifie pas d'autres appareils PowerLine
Ethernet	Allumé	Connexion port Ethernet
	Clignotant	Activité Ethernet
	Éteint	Pas de connexion port Ethernet

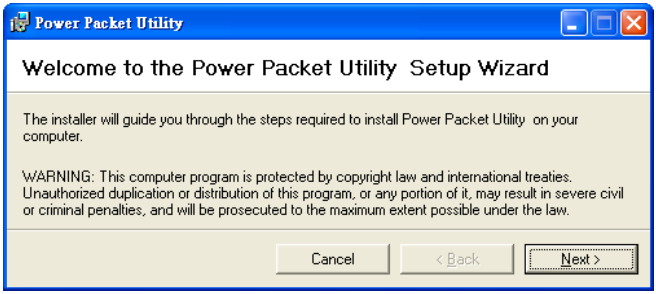
LOGICIEL DE CONFIGURATION

Après avoir installé l'adaptateur, démarrez l'assistant d'installation du logiciel de configuration « PowerPacket ». Utilisez ce logiciel afin de vérifier la connexion directe de l'ordinateur à la ligne de courant, identifier des appareils PowerLine sur votre réseau et établir la sécurité en utilisant un mot de passe de réseau. ***NOTE:*** Si vous voudriez partager l'accès à Internet haut débit avec les appareils PowerLine sur votre réseau, connectez l'adaptateur à un routeur APRÈS avoir démarré le logiciel.

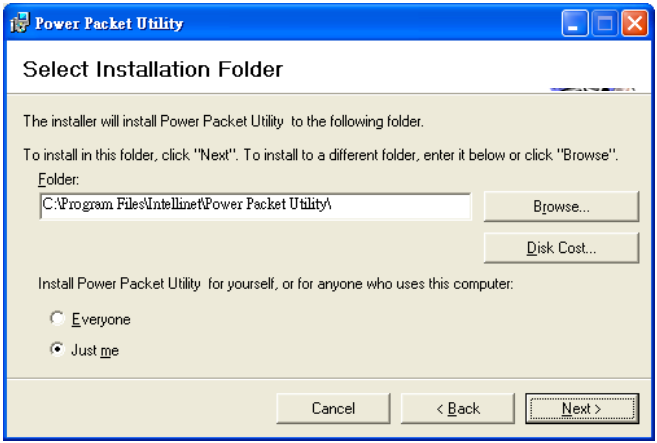
Installation du logiciel



1. Insérez le CD de logiciel inclus, puis démarrez le setup.exe pour commencer l'installation. (Vous pouvez aussi utiliser le programme « autorun » de Windows).
2. Dès que l'écran de bienvenue s'affiche, cliquez sur "Next."


Power Packet Utility
Welcome to the Power Packet Utility Setup Wizard
The installer will guide you through the steps required to install Power Packet Utility on your computer.
WARNING: This computer program is protected by copyright law and international treaties. Unauthorized duplication or distribution of this program, or any portion of it, may result in severe civil or criminal penalties, and will be prosecuted to the maximum extent possible under the law.
Cancel
< Back
Next >

3. À la prochaine étape, cliquez sur "Browse" si vous voudriez installer dans un autre dossier, autrement cliquez directement sur "Next".

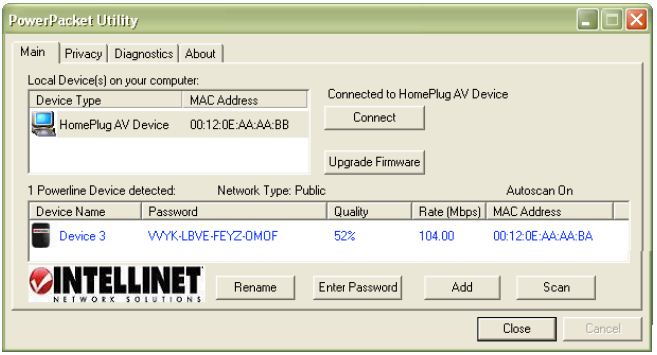

Power Packet Utility
Select Installation Folder
The installer will install Power Packet Utility to the following folder.
To install in this folder, click "Next". To install to a different folder, enter it below or click "Browse".
Folder:
C:\Program Files\Intellinet\Power Packet Utility\
Browse...
Disk Cost...
Install Power Packet Utility for yourself, or for anyone who uses this computer:
Everyone
Just me
Cancel
< Back
Next >

4. Dès que l'écran Confirmer l'installation s'affiche, cliquez sur "Next"; à l'écran Installation Complète, cliquez sur "Close."

Accéder le logiciel PowerPacket

Afin de démarrer le logiciel de configuration double-cliquez sur le symbole sur votre bureau ou sur l'entrée"PowerPacket Utility" dans votre menu Démarrer. L'écran principal s'affiche avec trois autres menus/options — Privacy, Diagnostics et About — décrits ci-dessous.

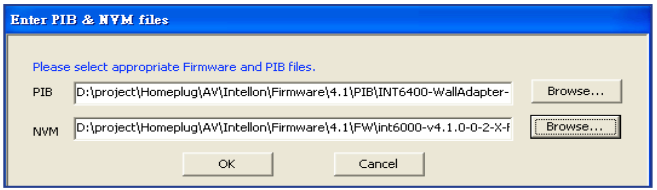
Main – Principal



Local Device(s) on your computer: Les appareils connectés localement à l'ordinateur hôte sont listés ici. En la plupart des cas, seulement un appareil sera affiché.

Connect: Afin de choisir un appareil, marquez-le et cliquez sur "Connect."

Upgrade Firmware: Cliquez afin de mettre à jour un des deux fichiers (PIB et NVM) qui en a besoin (cf. image ci-dessous). ***NOTE:*** Procédez seulement si vous savez qu'une nouvelle version d'un des deux fichiers est disponible sur le site Web d'INTELLINET



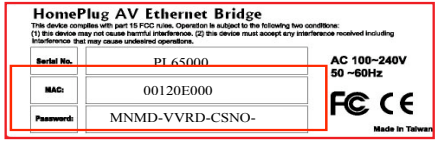
ou si vous étiez instruit de le faire par un employé de support.

Device Detected / Network Type / Autoscan: Le nombre ou état de ces trois références est listé sur la fenêtre au dessous: le nombre de tous les appareils à distance HomePlug AV identifiés actuellement sur le réseau logique; réseau publique ou privé; et si Autoscan est (dés)activé.

Device Name: Les appareils sont listés dans cette colonne par leur nom défaut sauf si redéfini par cliquer sur "Rename". Un symbole est normalement affiché à côté du nom, avec une distinction de couleur: des ppareils HomePlug 1.0 et « Turbo ».

Password: Par défaut, cette colonne est; vide quand même, cliquez sur "Enter Password" après marquer un appareil à l'écran principal vous permet définir un mot de passe qui est nécessaire pour créer un réseau privé. Quand l'écran « Set Device Password » s'affiche, le nom de l'appareil sélectionné apparaît au dessus du champ "Password". Entrez le mot de passe qui se trouve sur l'étiquette au verso de l'adaptateur, puis cliquez sur "OK." ***NOTE:*** Le mot de passe est accepté sans égard à l'emploi des majuscules/ minuscules, mais incluez tous les traits d'union qui séparent les nombres à quatre chiffres alphanumériques. Un message de confirmation apparaît si le mot de passe était entré correctement.

Set Device Password
Device:
Device 4 (00:B0:52:0B:C1:35)
Password:
XK8Y-GH26_BR1K-LZSA
The Password typically appears as a number and letter code, in groups of four, separated by dashes.
(ie XK8Y-GH26-BR1K-LZSA) It is found on the device or packaging.
OK
Cancel


HomePlug AV Ethernet Bridge
This device complies with part 15 FCC rules. Operation is subject to the following two conditions:
(1) this device may not cause harmful interference. (2) this device must accept any interference received including interference that may cause undesired operations.
Serial No.
PL65000
MAC:
00120E000
Password:
MNMD-VVRD-CSNO-
AC 100~240V
50 ~60Hz
Made in Taiwan

Si un appareil n'est pas identifié sur le réseau, une notification apparaît avec des suggestions de dépannage.

Quality: Ceci indique la qualité des transmissions entre deux appareils.

Rate: Ceci indique le taux de transmission actuel de l'appareil sélectionné.

MAC Address: Ceci est l'adresse MAC de l'appareil.

Add: Cliquez pour ajouter un appareil à distance au réseau existant. Quand l'écran « Add Device to Network » s'affiche, entrez les textes dans les champs nom d'appareil et mot de passe, puis cliquez sur "OK." Une confirmation apparaît si les entrés sont corrects. Si un appareil n'est pas identifié sur le réseau, une notification apparaît avec des suggestions de dépannage.

Add Device to Network
Device Name:
Device4
Password:
XK8Y-GH26-BR1K-LZSA
The Password typically appears as a number and letter code, in groups of four, separated by dashes.
(ie XK8Y-GH26-BR1K-LZSA) It is found on the device or packaging.
OK
Cancel

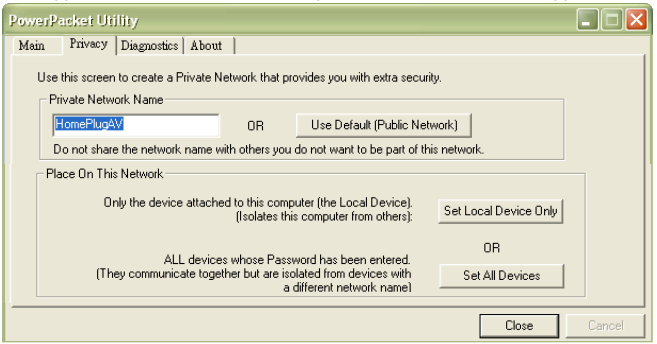
Scan: Cliquez pour rechercher des appareils qui sont connectés au réseau. Par défaut, le logiciel recherche automatiquement tous cinq secondes et met à jour la liste des appareils locaux.

Privacy – Domaine privé

Cet écran vous permet maintenir la sécurité pour le réseau logique et sélectionner les appareils à inclure sur le réseau.

Private Network Name: Tous les appareils PowerLine HD sont ajustés avec réseau logique par défaut (nom de réseau): Il est normalement "HomePlugAV," et s'affiche au champ de texte quand vous cliquez sur "Use Default (Public Network)." Alternativement, vous pouvez changer à un réseau privé en changeant le nom de réseau (mot de passe de réseau) des appareils. Vous pouvez toujours réinitialiser au réseau PowerLine HD (publique) en entrant "HomePlugAV" comme nom de réseau.

Set Local Device Only: Cliquez pour changer le nom de réseau (mot de passe de réseau) de l'appareil local. Si un nouveau mot de passe réseau est entré, tous les appareils listés

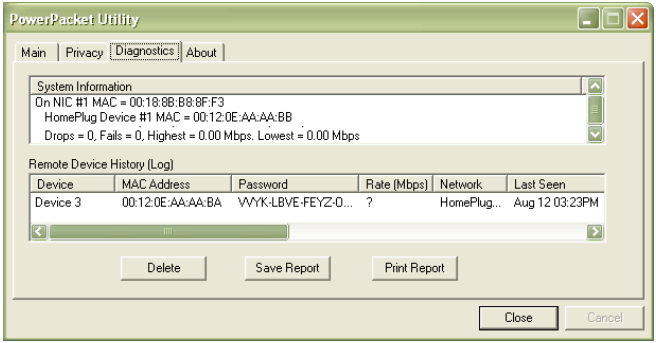

PowerPacket Utility
Main
Privacy
Diagnostics
About
Use this screen to create a Private Network that provides you with extra security.
Private Network Name
HomePlugAV
OR
Use Default (Public Network)
Do not share the network name with others you do not want to be part of this network.
Place On This Network
Only the device attached to this computer (the Local Device). (Isolates this computer from others):
Set Local Device Only
OR
ALL devices whose Password has been entered. (They communicate together but are isolated from devices with a different network name)
Set All Devices
Close
Cancel

avant à l'écran principal ne seront plus présents sur le nouveau réseau, prévenant effectivement que les appareils locaux du « nouveau » réseau communiquent avec les appareils sur le « vieux » réseau. Les appareils installés avant avec le même réseau logique (même nom de réseau) apparaissent dans la liste d'appareils après avoir sélectionné cette option.

Set All Devices: Cliquez pour changer le réseau logique de tous les appareils qui apparaissent à l'écran principal et dont les mot de passe avaient été entrés pour le même réseau logique. Une fenêtre de dialogue s'affiche pour informer sur le succès de ce processus. Pour les appareils dont les mots de passe n'étaient pas entrés, ce processus va échouer, un message d'erreur s'affiche.

Diagnostics – Diagnose

Cet écran affiche des informations détaillées sur des appareils locaux et à distance.



System Information: Cette fenêtre affiche les noms d'appareil, noms d'utilisateur, versions de micrologiciel, transmission des paquets de données, et d'autres informations utiles pour identifier un appareil.

Remote Device History (Log): Cette fenêtre affiche des données historiques de tous les appareils à distance. Ceux qui sont actuellement actifs sur le réseau affiche un taux de transfert dans la colonne "Rate" ; ceux qui sont inactifs ou n'existent plus sur le réseau affiche un point d'interrogation (?) et le temps quand ils étaient actifs la dernière fois.

Delete / Save Report / Print Report: Les données de diagnose peuvent être effacées, imprimées ou sauvegardé dans un fichier de texte.

About – Informations

Cet écran simplement affiche la version de logiciel ainsi que vous pouvez activer/ sélectionner la fonction Autoscan.

Dziękujemy za zakup Bramki PLC HD Ethernet INTELLINET NETWORK SOLUTIONS™, Model 503273.

Ta instrukcja prezentuje podstawowe kroki podłączenia i instalacji urządzenia. Aby uzyskać szczegółowe informacje techniczne oraz instrukcję użytkownika zapoznaj się zawartością płyty CD dołączonej do opakowania lub odwiedź stronę **www.intellinet-network.com**.

PODŁĄCZENIE URZĄDZENIA

Aby do istniejącej w domu lub biurze infrastruktury elektrycznej wprowadzić sieć Ethernet, urządzenie to można podłączyć do przełącznika LAN. Należy jednak pamiętać, że każdy komputer lub serwer musi być bezpośrednio podłączony do własnej bramki PLC.

1. Używając dołączonego kabla Ethernet, podłącz bramkę PLC do komputera.
2. Podłącz bramkę PLC do gniazdka elektrycznego. ***WAŻNE:*** Ponieważ bramka wysyła dane poprzez linię elektryczną w domu lub w biurze, podłącz ją bezpośrednio do gniazdka. Nie podłączaj urządzenia do UPS lub listwy zasilającej z ochroną przeciwprzepięciową. Bramka posiada własny filtr do ochrony przed przepięciami.

Podłączenie bramki do routera

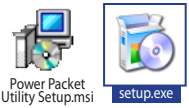
Aby podłączyć bramkę bezpośrednio do routera, odłącz kabel sieciowy od komputera i podłącz go do portu LAN routera. Jeśli router nie obsługuje autokrosowania, należy użyć kabla krosowaneg.

DIODA	STATUS	OBJAŚNIENIE
Power	On (wł.)	Urządzenie włączone
	Off (wył.)	Urządzenie wyłączone
Link/Act	On (wł.)	Bramka wykrywa inną bramkę podłączoną do sieci elektrycznej
	Migająca	Wyszukiwanie innych bramek podłączonych do sieci elektrycznej
	Off (wył.)	Bramka nie wykrywa innej bramki podłączonej do sieci elektrycznej
Ethernet	On (wł.)	Połączenie sieci Ethernet ustanowione
	Migająca	Aktywność połączenia sieciowego
	Off (wył.)	Nie ustanowiono połączenia sieciowego

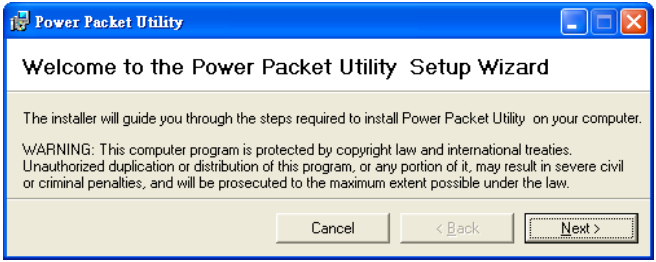
KONFIGURACJA

Po podłączeniu bramki należy zainstalować program konfiguracyjny. Uruchom instalację z dołączonej płyty CD. Narzędzie służy do sprawdzania, czy komputer jest podłączony bezpośrednio do sieci poprzez sieć elektryczną, do wyszukiwania innych bramek, a także do zabezpieczania sieci za pomocą hasła.

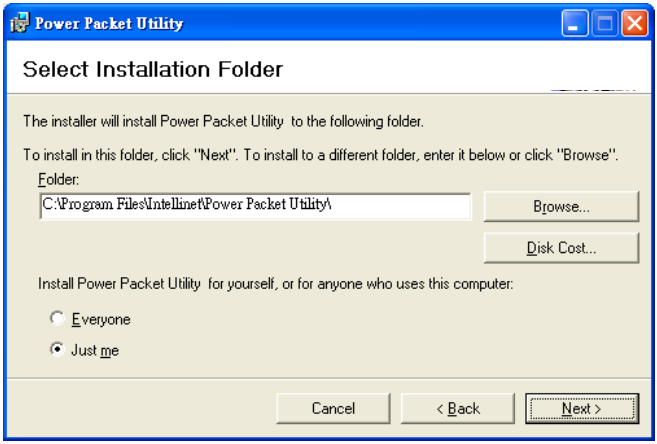
Instalacja programu konfiguracyjnego



1. Umieść w napędzie CD/DVD komputera dołączoną płytę CD, uruchom program „setup.exe", aby rozpocząć instalację. (Instalację można również uruchomić z autostartu płyty CD).
2. Gdy pojawi się ekran powitalny programu konfiguracyjnego, należy kliknąć „Next".


Power Packet Utility
Welcome to the Power Packet Utility Setup Wizard
The installer will guide you through the steps required to install Power Packet Utility on your computer.
WARNING: This computer program is protected by copyright law and international treaties. Unauthorized duplication or distribution of this program, or any portion of it, may result in severe civil or criminal penalties, and will be prosecuted to the maximum extent possible under the law.
Cancel
< Back
Next >

3. Po pojawieniu się okna wyboru folderu instalacji, klikając „Browse" można zmienić folder, w którym zostanie zainstalowany program lub pozostawić ustawienia domyślne i kliknąć „Next".

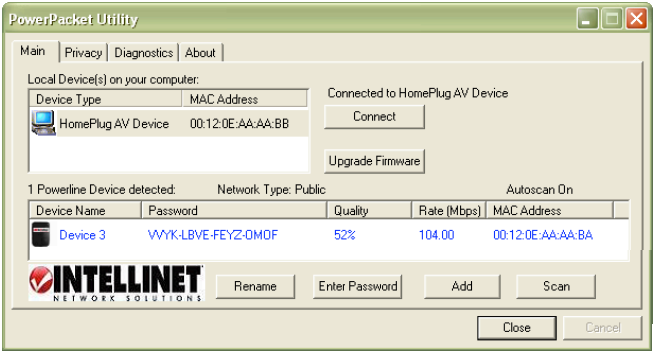

Power Packet Utility
Select Installation Folder
The installer will install Power Packet Utility to the following folder.
To install in this folder, click "Next". To install to a different folder, enter it below or click "Browse".
Folder:
C:\Program Files\Intellinet\Power Packet Utility\
Browse...
Disk Cost...
Install Power Packet Utility for yourself, or for anyone who uses this computer:
Everyone
Just me
Cancel
< Back
Next >

4. Gdy pojawi się okno potwierdzenia ustawień instalacyjnych, wciśnij „Next”, a po zakończeniu instalacji, kliknij „Close”.

Dostęp do programu konfiguracyjnego

Aby otworzyć program konfiguracyjny, należy dwukrotnie kliknąć muszą na ikonie Power Packet Utility, na pulpicie komputera lub poprzez wybór programu z menu Start. W głównym oknie programu wyświetlone zostanie karta „Main”, dostępne będą również trzy kolejne karty – „Privacy”, „Diagnostics” oraz „About” – również opisane poniżej.

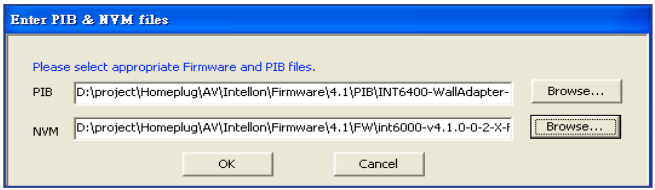
Karta MAIN



Local Device(s) on your computer: Tutaj wyświetlona zostanie bramka podłączona lokalnie do komputera. W większości przypadków wyświetlana będzie tylko jedna bramka.

Connect: Wybór bramki, z którą chcemy się połączyć. Jeśli wyświetlana jest więcej niż jedna, zaznacz odpowiednią i kliknij „Connect”.

Upgrade Firmware: Kliknij w celu aktualizacji jednego z dwóch plików (PIB oraz NVM), które mogą wymagać aktualizacji (zobacz obraz poniżej). UWAGA: Procesu aktualizacji

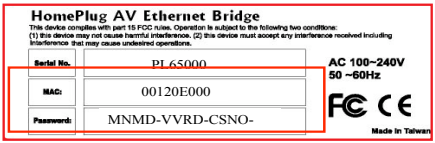


dokonuj tylko po upewnieniu się, że na stronie internetowej INTELLINET znajduje się nowsze oprogramowanie lub, gdy aktualizacja jest zalecana przez wsparcie techniczne INTELLINET.

Device Detected / Network Type / Autoscan: Ilość oraz status wykrytych bramek zostanie wyświetlony w dolnej części okna programu – liczba wszystkich wykrytych bramek w prywatnej lub publicznej sieci logicznej oraz autoskanowanie włączone lub wyłączone.

Device Name: W kolumnie wyświetlone zostaną nazwy bramek. Nazwy można zmieniać poprzez zaznaczenie bramki i edycję nazwy lub poprzez zaznaczenie bramki, kliknięcie „Rename" i wprowadzenie nowej nazwy.

Password: Domyślnie ta kolumna jest pusta. Hasło, które jest wymagane do tworzenia sieci prywatnych można ustawić klikając „Enter Password". Po pojawieniu się okna z nagłówkiem „Set Device Password" w pole tekstowe „Password" wpisz hasło, które znajdziesz na spodniej części wybranej bramki. Następnie kliknij „OK". ***UWAGA:*** Hasło jest akceptowane niezależnie od wielkości liter, natomiast nie należy używać średników oddzielających cztery alfanumeryczne części hasła. Gdy hasło zostanie przyjęte, pojawi się informacja o akceptacji. Jeśli urządzenie nie zostanie odnalezione w sieci, pojawi się powiadomienie oraz propozycja rozwiązania problemu.


HomePlug AV Ethernet Bridge
This device complies with part 15 FCC rules. Operation is subject to the following two conditions:
(1) this device may not cause harmful interference, (2) this device must accept any interference received including interference that may cause undesired operations.
Serial No.
PL65000
MAC:
00120E000
Password:
MNMD-VVRD-CSNO-
AC 100~240V
50 ~60Hz
Made in Taiwan

Quality: Procentowy wskaźnik jakości połączenia między bramkami.

Rate: Wskaźnik szybkości transmisji wybranej bramki.

MAC Address: Adres MAC wybranej bramki.

Add: Kliknij przycisk „Add", aby do istniejącej sieci dodać kolejną bramkę. Gdy pojawi się okno z nagłówkiem „Add Devices to Network", należy uzupełnić pola tekstowe „Device Name" oraz „Password", a następnie kliknąć „OK". Jeśli urządzenie nie zostanie odnalezione w sieci, pojawi się powiadomienie oraz propozycja rozwiązania problemu.

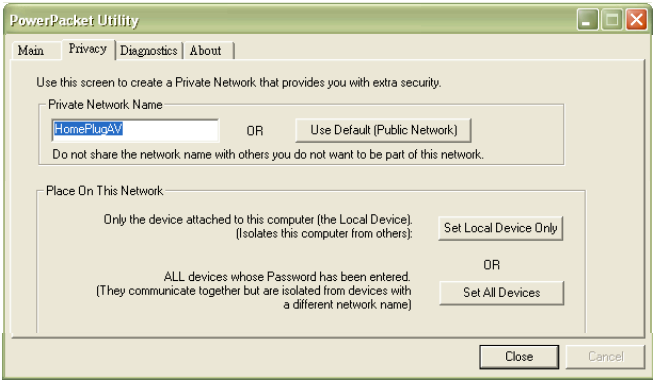
Scan: Kliknij, aby rozpocząć wyszukiwanie bramek podłączonych do sieci. Domyślnie narzędzie automatycznie skanuje sieć w poszukiwaniu nowych bramek co kilka sekund.

Karta PRIVACY

Ta karta pozwala na zachowanie bezpieczeństwa sieci logicznej oraz wybór bramek, które w sieci mają być uwzględnione.

Private Network Name: Wszystkie bramki są wyświetlane za pomocą domyślnej nazwy sieci logicznej, którą zwykle jest „HomePlugAV". Zmieniając nazwę sieci, poprzez wpisanie innej nazwy (hasło sieciowe) tworzymy sieć prywatną. Aby powrócić do sieci publicznej, należy użyć przycisku „Use Default (Public Network)" lub ręcznie wpisać nazwę sieci „HomePlugAV".

Set Local Device Only: Kliknij, aby zmienić nazwę sieciową (hasło sieciowe) bramki lokalnej.

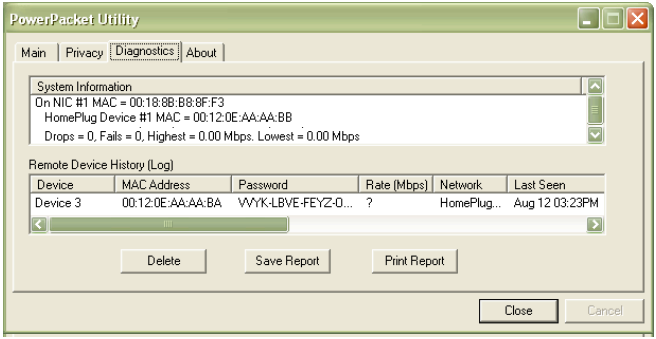

PowerPacket Utility
Main
Privacy
Diagnostics
About
Use this screen to create a Private Network that provides you with extra security.
Private Network Name
HomePlugAV
OR
Use Default (Public Network)
Do not share the network name with others you do not want to be part of this network.
Place On This Network
Only the device attached to this computer (the Local Device).
(Isolates this computer from others):
Set Local Device Only
OR
ALL devices whose Password has been entered.
(They communicate together but are isolated from devices with a different network name)
Set All Devices
Close
Cancel

Gdy nowe hasło jest wpisane, wszystkie wcześniej widoczne bramki na karcie MAIN nie będą więcej widoczne w nowej sieci, skutecznie uniemożliwia to komunikację lokalnym bramkom z bramkami ze „starej" sieci logicznej. Bramki wcześniej utworzone w tej samej sieci logicznej (ta sama nazwa sieciowa) pojawią się na liście bramek po wybraniu tej opcji.

Set All Devices: Kliknij, aby zmienić sieć logiczną wszystkich bramek, które wyświetlane są na karcie MAIN, a których hasła były takie same dla stworzenia sieci logicznej. Pojawi się okno komunikatu informujące o sukcesie operacji. Dla bramek, których hasło nie zostało zmienione pojawi się komunikat błędu.

Karta DIAGNOSTICS

Karta wyświetla szczegółowe informacje na temat lokalnych i zdalnych bramek.



System Information: Okno prezentuje nazwy urządzeń, nazwy użytkowników, wersję oprogramowania, pakiety wysłane/porzucone/nieodebrane/błędne oraz inne dane, które mogą być przydatne w monitorowaniu i identyfikacji urządzenia.

Remote Device History (Log): Okno prezentuje dane dla wszystkich bramek zdalnych. Dla bramek aktualnie działających w sieci logicznej, wyświetlana jest szybkość transmisji w kolumnie „Rate", dla bramek nieaktywnych, w kolumnie „Rate" pojawia się znak zapytania (?), a w kolumnie „Last Seen" za pomocą godziny i daty prezentowana jest ostatnia aktywność bramki.

Delete / Save Report / Print Report: Klikając odpowiedni przycisk, dane diagnostyczne mogą być usunięte, wydrukowane lub zapisane do pliku testowego w celu ewentualnego późniejszego wykorzystania.

Karta ABOUT

Okno prezentuje informacje na temat wersji oprogramowania oraz producenta. Na karcie może również być aktywowana / deaktywowana funkcja autoskanowania.

Grazie per aver scelto l'Adattatore Ethernet PowerLine HD INTELLINET NETWORK SOLUTIONS™, modello 503273.

Questa guida fornisce i passaggi basilari per settare e far funzionare la periferica. Per istruzioni e specifiche dettagliate, fare riferimento al manuale d'istruzione contenuto nel CD allegato al prodotto o al sito **www.intellinet-network.com**.

INSTALLAZIONE DELL'HARDWARE

Per collegare l'esistente impianto elettrico della vostra abitazione o del vostro ufficio alla rete Ethernet, questa periferica può essere attaccata ad uno LAN switch; comunque, ciascun PC o server collegati ad una presa di corrente hanno bisogno di essere direttamente attaccati al proprio adattatore PowerLine.

1. Utilizzando il cavo Ethernet incluso, collegare l'adattatore al computer.
2. Inserire l'adattatore nella presa di corrente. ***IMPORTANTE:*** Siccome l'adattatore invia dati tramite la linea di corrente di casa o dell'ufficio, inserirlo direttamente in una presa elettrica — non collegarlo ad un alimentatore universale o ad una multi presa con protezione contro la sovratensione. L'adattatore ha un proprio filtro di protezione contro le sovratensioni.

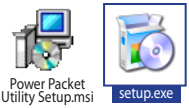
L'uso con un Router
Per collegare l'adattatore ad un router, disconnettere il cavo di rete dal PC e connetterlo alla porta uplink del router. Se è disponibile una sola porta LAN sul router, utilizzare un cavo crossover per collegare un adattatore al router.

LED	STATO	DESCRIZIONE
Power	Accesso	Acceso
	Spento	Spento
Link/Act	Accesso	Rilevamento sulla rete AC di un'altra periferica PowerLine
	Lampeggiante	Ricerca di altre periferiche PowerLine
	Spento	Non rileva sulla rete AC un'altra periferica PowerLine
Ethernet	Accesso	Connesso alla porta Ethernet
	Lampeggiante	Attività Ethernet
	Spento	Nessuna connessione alla porta Ethernet

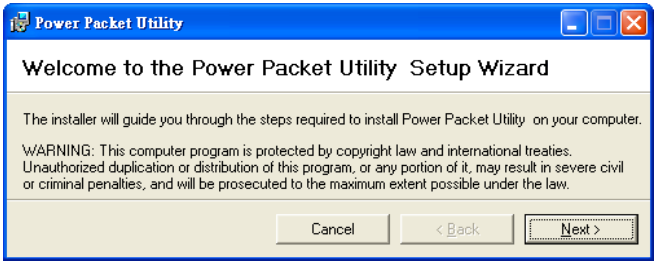
CONFIGURAZIONE UTILITY

Dopo l'installazione dell'adattatore, far partire il Setup Wizard per installare il PowerPacket Configuration Utility. Utilizzare questa utility per verificare la connessione diretta del PC alla rete elettrica AC, per cercare periferiche PowerLine nella vostra rete, e per settare un sistema di sicurezza utilizzando una password di rete. ***NOTA:*** Se desiderate che le periferiche della rete PowerLine possano condividere un accesso high-speed ad Internet, connettere l'adattatore ad un router dopo far partire il PowerPacket Configuration Utility (vedi sopra).

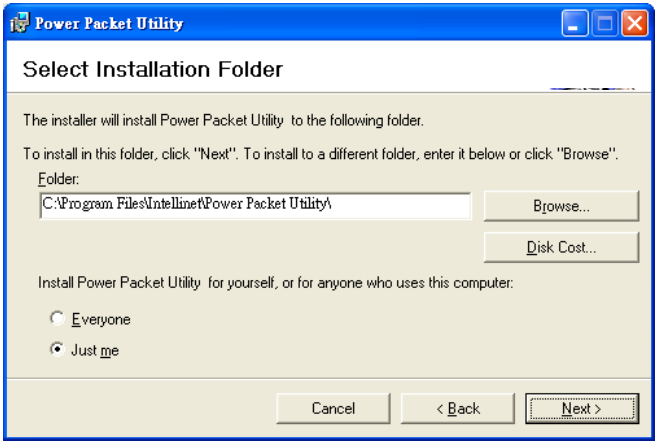
Installazione Utility



1. Inserire il CD dell'utility incluso, quindi far partire il programma setup.exe per cominciare l'installazione. (Potete anche far partire il programma di settaggio utilizzando il CD con il programma di AutoRun).
2. Quando compare sul video il messaggio di benvenuto della guida di installazione del PowerPacket Utility Setup, cliccare "Next."


Power Packet Utility
Welcome to the Power Packet Utility Setup Wizard
The installer will guide you through the steps required to install Power Packet Utility on your computer.
WARNING: This computer program is protected by copyright law and international treaties. Unauthorized duplication or distribution of this program, or any portion of it, may result in severe civil or criminal penalties, and will be prosecuted to the maximum extent possible under the law.
Cancel
< Back
Next >

3. Quando compare " Select Installation Folder", cliccare "Browse" per selezionare una cartella oltre a quella presente nel campo "Folder", e cliccare su "Next."

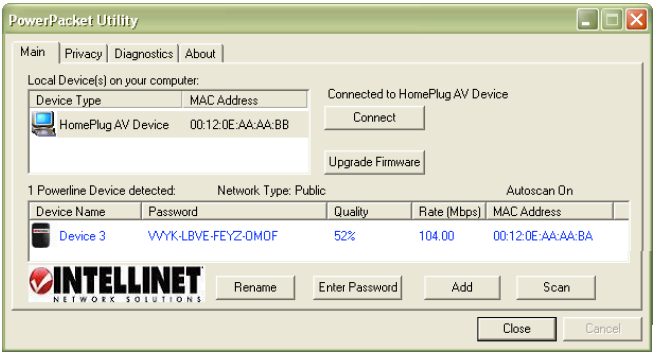

Power Packet Utility
Select Installation Folder
The installer will install Power Packet Utility to the following folder.
To install in this folder, click "Next". To install to a different folder, enter it below or click "Browse".
Folder:
C:\Program Files\Intellinet\Power Packet Utility\
Browse...
Disk Cost...
Install Power Packet Utility for yourself, or for anyone who uses this computer:
Everyone
Just me
Cancel
< Back
Next >

4. Quando compare "Confirm Installation", cliccare "Next"; quando l'installazione risulta completata e appare "Installation Complete", cliccare "Close."

Accesso a PowerPacket Configuration Utility

Per aprire la configurazione dell' utility, cliccare due volte sull'icona PowerPacket Utility sulla vostra desktop o cliccare per aprire "PowerPacket Utility" elencata nel menu di avvio. Inizialmente apparirà la schermata principale, con linguette per altri tre menu/ opzioni di visualizzazione — Privacy, Diagnostica e Informazioni generali — indicati più sotto.

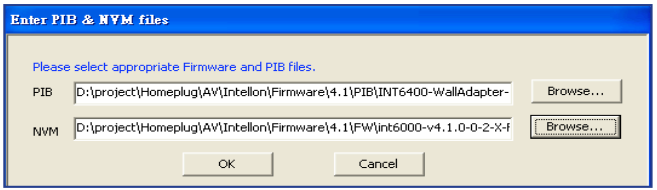
Main



Local Device(s) on your computer: Le periferiche connesse localmente all'host computer sono elencate qui. In molti casi, solo una periferica sarà presente.

Connect: Per scegliere una periferica se ce sono più di una collegate, evidenziarla e cliccare su "Connect."

Upgrade Firmware: Cliccare per aggiornare uno dei due file (PIB e NVM) che potrebbero



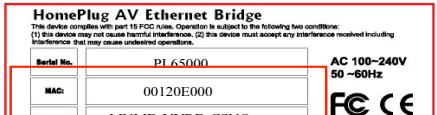
richiedere un aggiornamento (e visualizza lo schermo sotto). ***NOTA:*** Procedere solo se conoscete che è disponibile una nuova versione di uno o l'altro file sul sito Web INTELLINET o se avete ricevuto istruzioni sul Supporto Tecnico INTELLINET.

Device Detected / Network Type / Autoscan: : Il numero o lo stato di questi tre stati è elencato giusto sopra alla finestra del pannello inferiore: il numero di tutte le periferiche remote HomePlug AV rilevate e quindi attualmente presenti sulla rete virtuale; rete pubblica o privata; Autoscan attivo o no.

Device Name: Le periferiche sono elencate in questa colonna con il loro nome prestabilito (come mostrato) senza essere state rinominate cliccando su "Rename" oppure evidenziando il nome che verrà modificato. Un'icona viene visualizzata accanto al nome, con una distinzione di colore tra l'HomePlug 1.0 e le periferiche Turbo.

Password: Di default, questa colonna è bianca, comunque, cliccando "Enter Password" con una periferica selezionata sul menu principale è possibile inserire una password, la quale è richiesta nel caso di creazione di una rete privata. Quando compare sullo schermo "Set Device Password", il nome della periferica selezionata appare sopra al campo di testo "Password". Inserire la password, la quale apparirà sul pannello posteriore dell'adattatore, quindi cliccare "OK."

NOTA: La password è accettata senza tener conto del carattere di inserimento utilizzato, ma includere un trattino per separare i segmenti con i quattro caratteri alfanumerici. Una cella di conferma appare se la password è stata correttamente inserita. Se una periferica non è stata individuata nella rete, apparirà un messaggio di notifica, insieme alle soluzioni suggerite.


HomePlug AV Ethernet Bridge
This device complies with part 15 FCC rules. Operation is subject to the following two conditions:
(1) this device may not cause harmful interference. (2) this device must accept any interference received including interference that may cause undesired operations.
Serial No.
PL65000
MAC:
00120E000
Password:
MNMD-VVRD-CSNO-
AC 100~240V
50 ~60Hz
Made in Taiwan

Quality: Questa indica la qualità del segnale di trasmissione tra due periferiche.

Rate: : Questo indica la corrente velocità di trasmissione tra le periferiche selezionate.

MAC Address: Questo è il MAC address della periferica.

Add: Cliccare per aggiungere una periferica remota alla rete esistente. Quando appare sullo schermo "Add Device to Network", completare i campi di testo con il nome della periferica e la password ("Device Name" e "Password"), quindi cliccare su "OK."

Una cella di conferma apparirà se i dati inseriti sono stati correttamente. Se una periferica non viene individuata nella rete, apparirà un messaggio di notifica, insieme alle soluzioni suggerite.

Scan: Cliccare per cercare le periferiche che sono connesse alla rete. Per impostazioni predefinite, l'utility automaticamente effettua delle scansioni ogni pochi secondi e aggiorna la lista delle periferiche locali.

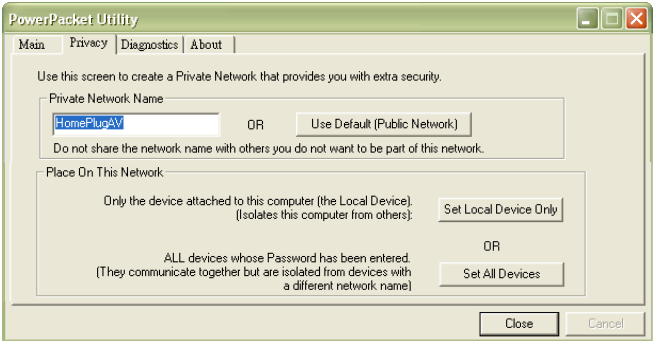
Add Device to Network
Device Name:
Device4
Password:
XK8Y-GH26-BR1K-LZSA
The Password typically appears as a number and letter code, in groups of four, separated by dashes.
(ie XK8Y-GH26-BR1K-LZSA) It is found on the device or packaging.
OK
Cancel

Privacy

Questo schermo permette di gestire la sicurezza della rete virtuale e di selezionare le periferiche da includere alla rete.

Private Network Name: Tutte le periferiche della PowerLine HD sono settate con un nome di rete virtuale predefinito (network name): questo è normalmente "HomePlugAV," e comparirà nel campo di testo quando si clicca su "Use Default (Public Network)." In alternativa, è possibile cambiare in una rete privata modificando il nome di rete (network password) delle periferiche. E' possibile sempre resettare la rete PowerLine HD (Public) inserendo "HomePlugAV" come nome della rete.

Set Local Device Only: Cliccare per cambiare il nome della rete (network password) della periferica locale. Se viene inserita una nuova password di rete, tutte le periferiche precedentemente elencate nella videata principale non saranno presenti nella nuova rete, per inibire di fatto la comunicazione tra le periferiche locali con le periferiche della "vecchia" rete virtuale. Le periferiche precedentemente settate con la stessa rete

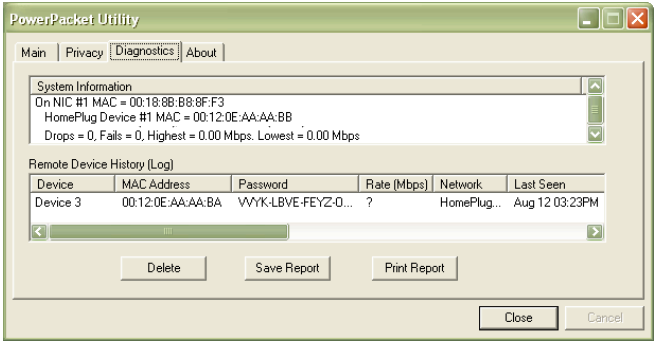

PowerPacket Utility
Main
Privacy
Diagnostics
About
Use this screen to create a Private Network that provides you with extra security.
Private Network Name
HomePlugAV
OR
Use Default (Public Network)
Do not share the network name with others you do not want to be part of this network.
Place On This Network
Only the device attached to this computer (the Local Device). (Isolates this computer from others):
Set Local Device Only
OR
ALL devices whose Password has been entered. (They communicate together but are isolated from devices with a different network name)
Set All Devices
Close
Cancel

virtuale (stesso nome rete) appariranno nella lista delle periferiche dopo la selezione di questa opzione.

Set All Devices: Cliccare per cambiare la rete virtuale di tutte le periferiche che compaiono sullo schermo principale e le cui password sono state inserite per la stessa rete virtuale. Una finestra di dialogo apparirà per riportare il successo di questa operazione. Per periferiche le cui password non sono state inserite, questa operazione non andrà a buon fine e comparirà sullo schermo un messaggio di errore.

Diagnostica

La schermata permette di visualizzare informazioni dettagliate in merito sia alle periferiche locali che a quelle remote.



System Information: Questa finestra presenta i nomi delle periferiche, i nomi utenti, le versioni del firmware, i pacchetti inviati/caduti/mancanti/falliti, e altri dati che possono essere utili per monitorare e individuare una periferica.

Remote Device History (Log): Questa finestra presenta i dati storici di tutte le periferiche remote. Quelle correntemente attive sulla rete virtuale mostrano un indice di trasferimento dati nella colonna "Rate"; quelle che sono inattive o non esistono più nella rete mostrano un punto interrogativo (?) e la data dell'ultima volta che sono state viste "Last Seen time/date".

Delete / Save Report / Print Report: I dati della diagnostica possono essere rimossi, stampati o salvati su un file di testo per una controllo successivo cliccando il pulsante appropriato.

About

Questa schermata semplicemente mostra la versione del software e le Informazioni aziendali. Le caratteristiche di Autoscan possono essere anche selezionate/attivate su questa schermata.

WASTE ELECTRICAL & ELECTRONIC EQUIPMENT

Disposal of Electric and Electronic Equipment

(applicable in the European Union and other European countries with separate collection systems)

ENGLISH

This symbol on the product or its packaging indicates that this product shall not be treated as household waste.

Instead, it should be taken to an applicable collection point for the recycling of electrical and electronic equipment. By ensuring this product is disposed of correctly, you will help prevent potential negative consequences to the environment and human health, which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of this product. If your equipment contains easily removable batteries or accumulators, dispose of these separately according to your local requirements. The recycling of materials will help to conserve natural resources. For more detailed information about recycling of this product, contact your local city office, your household waste disposal service or the shop where you purchased this product. *In countries outside of the EU:* If you wish to discard this product, contact your local authorities and ask for the correct manner of disposal.

DEUTSCH

Dieses auf dem Produkt oder der Verpackung angebrachte Symbol zeigt an, dass dieses Produkt nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden darf. In Übereinstimmung mit der Richtlinie 2002/96/EG des Europäischen Parlaments und des Rates über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE) darf dieses Elektrogerät nicht im normalen Hausmüll oder dem Gelben Sack entsorgt werden. Wenn Sie dieses Produkt entsorgen möchten, bringen Sie es bitte zur Verkaufsstelle zurück oder zum Recycling-Sammelpunkt Ihrer Gemeinde.

ESPAÑOL

Este símbolo en el producto o su embalaje indica que el producto no debe tratarse como residuo doméstico. De conformidad con la Directiva 2002/96/CE de la UE sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE), este producto eléctrico no puede desecha se con el resto de residuos no clasificados. Deshágase de este producto devolviéndolo al punta de venta o a un punta de recogida municipal para su reciclaje.

FRANÇAIS

Ce symbole sur le produit ou son emballage signifie que ce produit ne doit pas être traité comme un déchet ménager. Conformément à la Directive 2002/96/EC sur les déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE), ce produit électrique ne doit en aucun cas être mis au rebut sous forme de déchet municipal non trié. Veuillez vous débarrasser de ce produit en le renvoyant à son point de vente ou au point de ramassage local dans votre municipalité, à des fins de recyclage.

ITALIANO

Questo simbolo sui prodotto o sulla relativa confezione indica che il prodotto non va trattato come un rifiuto domestico. In ottemperanza alla Direttiva UE 2002/96/EC sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE), questa prodotto elettrico non deve essere smaltito come rifiuto municipale misto. Si prega di smaltire il prodotto riportandolo al punto vendita o al punto di raccolta municipale locale per un opportuno riciclaggio.

POLSKI

Jeśli na produkcie lub jego opakowaniu umieszczono ten symbol, wówczas w czasie utylizacji nie wolno wyrzucać tego produktu wraz z odpadami komunalnymi. Zgodnie z Dyrektywą Nr 2002/96/WE w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (WEEE), niniejszego produktu elektrycznego nie wolno usuwać jako nie posortowanego odpadu komunalnego. Prosimy o usuniecie niniejszego produktu poprzez jego zwrot do punktu zakupu lub oddanie do miejscowego komunalnego punktu zbiórki odpadów przeznaczonych do recyklingu.

WARRANTY INFORMATION

ENGLISH: For warranty information, go to www.intellinet-network.com/warranty.
DEUTSCH: Garantieinformationen finden Sie unter www.intellinet-network.com/warranty.
ESPAÑOL: Si desea obtener información sobre la garantía, visite www.intellinet-network.com/warranty.
FRANÇAIS: Pour consulter les informations sur la garantie, visitez www.intellinet-network.com/warranty.
POLSKI: Informacje dotyczące gwarancji znajdują się na stronie www.intellinet-network.com/warranty.
ITALIANO: Per informazioni sulla garanzia, accedere a www.intellinet-network.com/warranty.

EN MÉXICO: Poliza de Garantia INTELLINET — Datos del importador y responsable ante el consumidor IC Intracom México, S.A. de C.V. • Av. Interceptor Poniente # 73, Col. Parque Industrial La Joya, Cuautitlan Izcalli, Estado de México, C.P. 54730, México. • Tel. (55)1500-4500

La presente garantía cubre este producto por 3 años contra cualquier defecto de fabricación en sus materiales y mano de obra, bajo las siguientes condiciones:

1. Todos los productos a que se refiere esta garantía, ampara su cambio físico, sin ningún cargo para el consumidor.
2. El comercializador no tiene talleres de servicio, debido a que los productos que se garantizan no cuentan con reparaciones, ni refacciones, ya que su garantía es de cambio físico.
3. La garantía cubre exclusivamente aquellas partes, equipos o sub-ensambles que hayan sido instaladas defábrica y no incluye en ningún caso el equipo adicional o cualesquiera que hayan sido adicionados al mismo por el usuario o distribuidor.

Para hacer efectiva esta garantía bastara con presentar el producto al distribuidor en el domicilio donde fue adquirido o en el domicilio de IC Intracom México, S.A. de C.V., junto con los accesorios contenidos en su empaque, acompañado de su póliza debidamente llenada y sellada por la casa vendedora (indispensable el sello y fecha de compra) donde lo adquirió, o bien, la factura o ticket de compra original donde se mencione claramente el modelo, numero de serie (cuando aplique) y fecha de adquisición. Esta garantia no es valida en los siguientes casos: Si el producto se hubiese utilizado en condiciones distintas a las normales; si el producto no ha sido operado conforme a los instructivos de uso; ó si el producto ha sido alterado o tratado de ser reparado por el consumidor ó terceras personas.

FEDERAL COMMUNICATIONS COMMISSION REGULATORY STATEMENT

FCC Class B

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of Federal Communications Commission (FCC) Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy, and if not installed and used in accordance with the instructions may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and the receiver.
- Connect the equipment to an outlet on a circuit different from the receiver.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

R&TTE

ENGLISH
This device complies with the requirements of the R&TTE Directive 1999/5/EC.

DEUTSCH
Dieses Gerät enspricht der Direktive R&TTE Direktive 1999/5/EC.

ESPAÑOL
Este dispositivo cumple con los requerimientos de la Directiva R&TTE 1999/5/EC.

FRANÇAIS
Cet appareil satisfait aux exigences de la directive R&TTE 1999/5/CE.

POLSKI
Urządzenie spełnia wymagania dyrektywy R&TTE 1999/5/EC.

ITALIANO
Questo dispositivo è conforme alla Direttiva 1999/5/EC R&TTE.

CE FC

INTELLINET NETWORK SOLUTIONS

INTELLINET NETWORK SOLUTIONS™ offers a complete line of active and passive networking products. Ask your local computer dealer for more information or visit www.intellinet-network.com.

All products mentioned are trademarks or registered trademarks of their respective owners.

INTELLINET NETWORK SOLUTIONS™ bietet ein vollständiges Sortiment aktiver und passiver Netzwerkkomponenten. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder nutzen Sie die Webseite www.intellinet-network.com.

Alle erwähnten Produkte sind registrierte Marken und Eigentum Ihrer jeweiligen Besitzer.

INTELLINET NETWORK SOLUTIONS™ ofrece una línea completa de productos de red activa y pasiva. Pregunte a su distribuidor para obtener mayor informacion o visite: www.intellinet-network.com.

Todos los productos mencionados son marcas comerciales o marcas registradas de sus respectivos propietarios.

INTELLINET NETWORK SOLUTIONS™ offre un assortiment complet de produits de réseau actifs et passifs. Pour plus d'informations veuillez contacter votre revendeur ou utiliser la page d'accueil www.intellinet-network.com.

Tous les produits mentionnés sont des marques commerciales ou des marques déposées de leurs propriétaires respectifs.

INTELLINET NETWORK SOLUTIONS™ to kompletna linia aktywnych oraz pasywnych komponentów sieciowych. Poproś lokalnego dealera o więcej informacji lub odwiedź stronę www.intellinet-network.com.

Wszystkie nazwy handlowe i towarów są nazwami i znakami towarowymi zastrzeżonymi odpowiednich firm odnośnych właścicieli.

INTELLINET NETWORK SOLUTIONS™ offre una linea completa di prodotti di rete attivi e passivi. Chiedi maggiori informazioni al tuo rivenditore di computer o visita il sito www.intellinet-network.com.

Tutti i prodotti sopracitati sono marchi di fabbrica o marchi registrati depositati dai proprietari.

INTELLINET™

NETWORK SOLUTIONS

Copyright © INTELLINET NETWORK SOLUTIONS